Index of Claims

Applie	cation/	Contro	ol No.
--------	---------	--------	--------

10/542,169

Examiner

Golam M. M. Shameem, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BOYD ET AL.

Art Unit

1626

1	Rejected
	A11

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

2	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	1		r	Date				-	1	Cla	eim.	Ι			r	Date		
		1		2016						O I O	4,111						$\dot{-}$	Г
Final	1/18/01									Final	Original							
1		\dashv	\vdash	-		_					51	H				-		H
2	1	\neg									52	П						T
3	77	\top									53						_	T
4			1								54							Γ
5											55							T
	Π	$\neg \neg$								-	56	П	-			\vdash	-	Γ
6 7			1	Г			•				57					_		Γ
8	Ш		1								58						-	Γ
9											59						\Box	Γ
10		`							1		60						\Box	Γ
11			1								61							Γ
12	Ш										62	П						Γ
13	Ш										63							Γ
14	Ш								Ì		64							Γ
15	Π										65							Γ
16]		66							Γ
17	Ш										67							Γ
18	$\Pi\Pi$										68							Γ
19	Ш										69							Γ
20	П										70					П		Γ
21	ПП		Π				Г	Г			71					П		Γ
22				Г							72							Γ
23	4								1		73							Τ
24	1										74					Π		Γ
25	1		П								75							Γ
26									1		76							Γ
27											77							Γ
28											78							Γ
29											79							L
30											80			_		<u> </u>	L	L
31	Ш								Į		81						L	L
32				L							82					L	L	L
33	1-1		1_	_	_						83	Ш			_		L_	L
34	$\downarrow \downarrow$	_	4_				_				84	Ш				_		L
35	1_1		1_	L				_	1		85				_	_	<u> </u>	L
36	1-1		\vdash	\vdash			L	<u> </u>			86	Щ			_	<u> </u>		1
37	\sqcup	\perp	\vdash	<u> </u>							87	Щ		_		_		L
38	\sqcup	_	<u> </u>			ldash	L	<u> </u>			88	<u> </u>				<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
39	+		\vdash	<u> </u>		 	<u>.</u>	<u> </u>			89	Щ		Ш	<u> </u>	<u> </u>		L
40	 	_ _	 		_		<u> </u>	<u> </u>			90	$ _ $		_		<u> </u>	<u> </u>	L
41	11	_	_	_	_	_	_	<u> </u>			91	Щ		<u> </u>		<u> </u>		L
42		\dashv	\vdash		_		<u> </u>	<u> </u>			92	Ш		Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
43	╁┷╀		 _	\vdash		\vdash		<u> </u>			93	Щ		<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	L
44	-	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			94			Ш	_	_	<u> </u>	1
45	+	4	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			95	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
46		_ _	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	96			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
47	+	\dashv	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł		97	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
48	+	\perp	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			98	Ш			<u> </u>	<u> </u>		L
49		_ _	-	<u> </u>	1		99			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	1				
50								L	J		100			L	<u> </u>	<u> </u>	L	L

Cla	aim				C	Date	-			
	=									
Final	Original									
	51	_				_		-		-
	52									
	52 53			_		_		_		_
	54	-	_	_	_	_			┢	
	54 55								<u> </u>	-
<u> </u>	56	-				_	_	_		-
\vdash	50		_				_	_	_	
-	57 58		_		_	_	—	-		
<u> </u>	20	_	_		_		_	_		<u> </u>
├ ─	59	_			_		-			
	60						<u> </u>	<u> </u>	_	
	61	_	_	_				_	L	_
	62		_	_	_		_	_	_	
	63	_		_	_	_	_	_	_	_
	64 65	_	_	_					_	
	65		_	_		\Box		_	_	
	66 67	_	_	<u> </u>		_	_		<u> </u>	
-	6/	_			_			_	_	_
-	68			<u> </u>				<u> </u>	_	
-	69	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>		_		
	70			<u> </u>	_	_			_	<u> </u>
	71		_	<u> </u>				<u> </u>		_
	72	_		<u> </u>	_	_	_	_		
	72 73 74 75	_		 		_	_	<u> </u>	 	_
-	75	H	_	\vdash						-
-	76	<u> </u>	-	┝	H	_	-	 	-	-
\vdash	77	\vdash		┝	Н	_		-	 	
-	77 78	\vdash	_	⊢	\vdash	\vdash		_	-	
-	79	-	_	┢	-	_				
	80			\vdash				\vdash	\vdash	
	81		_	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-
	82	-	_	-			_	\vdash	\vdash	\vdash
	82 83				 		-	\vdash	\vdash	
	84	\vdash	\vdash		\vdash	-	_	_		-
	85	_	\vdash	\vdash	_			\vdash	\vdash	\vdash
	86		_	Т	П			\vdash	\vdash	_
	87							\vdash		
	88									
	89									
	90									
	91									
	92									
	93	Щ								
	94									
<u></u>	95		$oxed{oxed}$		<u> </u>	_		_		
	96			L	Ш	Ш	Ш	_		L
	97	_			L.	L_		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>
-	98		ļ	L	<u> </u>			<u> </u>	_	_
-	99 100				_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
1	וטטוו			i	1		1	1		į.

Cl	aim	Date										
Cli	aim		_			Jate	=			-		
Final	Original											
	101 102											
	102											
	103											
	104											
	105					_	_					
	106	_					_					
	107			<u> </u>	<u> </u>			_				
	108				<u> </u>		_	_		_		
	109	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>					
	110	-	_	ļ	_							
	111		\vdash	├		<u> </u>	 	<u> </u>	 			
	111 112 113		<u> </u>	 	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		
	114	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	114 115	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	<u> </u>			
	116		├	├		\vdash	├	\vdash	┝	\vdash		
	116 117	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	-	-	-	_		
	118	H	\vdash	\vdash		\vdash	-	_	_			
	119							_	\vdash			
	120				\vdash			\vdash				
	121		_				\vdash	\vdash				
	122											
	122 123 124											
	124											
	125 126		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				匚	_	_	_		
	126	_	<u> </u>	<u> </u>		_		_				
	127	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
	128 129	<u> </u>	├—			-	_	_	┝	-		
	129		⊢	⊢		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_		
	130 131		\vdash	├─		_	-	_	┝	Ŀ		
	132	-	⊢	┢			-	-	-	 		
	133		\vdash	\vdash			\vdash	-	-			
	134	\vdash	H	一	\vdash	<u> </u>	Н			Н		
	135	_		T				_	_			
	136											
	136 137											
	138											
	139	L_		_	_							
•	140			<u> </u>	<u> </u>				_			
	141	_	H	\vdash	H	_		-	-			
	142 143	ļ	-	-	-				-	-		
	144	\vdash	H	\vdash	\vdash	<u> </u>		_	Ь—	\vdash		
	145	-	-	 	-	\vdash				\vdash		
	146	-	-	-	\vdash	\vdash		-				
	147	\vdash	H	\vdash	 			-	-	H		
	148	\vdash		\vdash		_		-	-	\vdash		
	149		-				-	_		H		
	150											
				_		_	_	_	_	_		